

Formulir Checklist Artwork Customer

Lembaran Daftar Cek File ini berisi informasi tambahan tentang format file, resolusi yang dibutuhkan, orientasi halaman, dan warna khusus. Harap patuhi spesifikasi ini untuk mendapatkan hasil cetak terbaik.



Anda akan selalu mendapatkan Daftar Cek File Siap Cetak Customer sebelum untuk memastikan file yang Anda akan cetak telah mengikuti format yang benar agar mendapatkan hasil cetak.

Format File



- Buat ukuran file cetak Anda sesuai dengan spesifikasi di lembar data, termasuk area bleed.**
Contoh: Anda memesan kartu nama (format lansekap) dengan dimensi 8,5 x 5,5 cm (ukuran akhir). Format berkas yang akan disediakan harus memiliki dimensi 8,7 x 5,7 cm termasuk bleed yang ditentukan dalam lembar data.
- Harap perhatikan batas keamanan yang tertera pada lembar data.**
Teks, gambar, logo, dan elemen lain yang tidak boleh dipotong tidak boleh berada di area margin pengaman. Atur area latar belakang agar menutupi seluruh permukaan. Semua ini harus dibuat di luar jarak pengaman hingga ke format file.
- Hindari tanda cetak, lipatan atau potongan pada berkas Anda karena tanda tersebut akan tercetak juga.**
Tanda cetak digunakan untuk kontrol warna, kualitas, dan posisi lembaran datar yang belum selesai. Kami akan membuat tanda ini sendiri. Harap jangan menyertakannya dalam desain Anda.

Warna



- Gunakan kode angka warna yang benar.**
 - Untuk produk dengan cetakan dua sisi 4/4 dan cetakan satu sisi 4/0: CMYK
 - Untuk produk dengan cetakan satu sisi 1/0 dan 2/0: Harap perhatikan informasi warna khusus dalam lembar data.
 - CMYK tidak boleh digunakan untuk produk yang dibuat secara eksklusif dalam warna khusus.
 - Saat menyediakan file menggunakan alur kerja RGB, harap perhatikan bahwa data akan secara otomatis dikonversi ke CMYK pada langkah berikutnya. Mungkin ada variasi warna, misalnya warna RGB yang tampak cerah di layar mungkin lebih pucat pada produk yang dicetak..
- Gunakan warna khusus dan warna penuh dengan benar.**
Pastikan untuk memberi nama saluran warna atau nama bidang warna dengan benar dengan nilai warna yang diinginkan untuk warna khusus (HKS/Pantone). Informasi ini dapat ditemukan di lembar data.
Warna khusus biasanya tidak dapat digunakan dalam mode overprint. Jika tidak, rona warna setelah pencetakan tidak akan cocok dengan warna khusus yang ditampilkan dalam kipas warna HKS atau PANTONE. Namun, dalam kasus hasil akhir khusus, warna khusus harus dibuat sebagai overprint, misalnya dalam kasus foil atau pernis..



Harap perhatikan bahwa dalam pratinjau berkas di akun pelanggan, lapisan akhir tertentu, misalnya pernis atau foil, ditampilkan dalam warna magenta agar lebih mudah dilihat. Ini dilakukan hanya untuk tujuan pratinjau dan tidak memengaruhi hasil cetak..

- Silakan unduh profil warna yang benar, instal dan aktifkan dalam dokumen.
 - Secara umum: ISO Coated V2 300% (ECI), unduh profil warna ICC
 - Untuk teknologi periklanan dan poster (percetakan digital): ISO Coated V2 (ECI), unduh profil warna ICC
 - Informasi lebih lanjut tentang profil ICC dari ECI dapat ditemukan di eci.org.

Profil warna harus dibuat sebagai maksud keluaran (kondisi keluaran).

Di Adobe InDesign, pilih profil yang sesuai dari kolom "Nama profil metode keluaran" di dialog Ekspor PDF. Maksud keluaran yang disimpan dalam PDF juga dapat diperiksa di Adobe Acrobat menggunakan laporan praproduksi.

- Membuat "tone" atau nada hitam dan abu-abu dengan benar.

Anda dapat menemukan rasio pencampuran umum di sini untuk orientasi:

- Hitam murni: C=0, M=0, Y=0, K=100
- Hitam pekat: Dapat dicapai dengan mencampur komponen warna lain, misalnya C=40, M=0, Y=0, K=100
- "Tone" atau Nada abu-abu: C=0, M=0, Y=0, K=50
- Abu-abu dingin atau hangat: Untuk menciptakan kesan cahaya hangat tertentu, sejumlah kecil cyan atau magenta dapat ditambahkan ke abu-abu, misalnya C=10, M=0, Y=0, K=50 untuk abu-abu dingin atau C=0, M=10, Y=0, K=50 untuk abu-abu hangat.

- Buat teks dalam warna hitam murni (C=0, M=0, Y=0, K=100).
- Selalu pastikan bahwa total cakupan tidak pernah melebihi 300% dan tidak turun di bawah 10%.

Saat menggunakan profil warna ISO Coated V2 300% (ECI), ini adalah pengaturan default.
- Elemen putih hanya dicetak jika tidak dibuat dalam mode "overprint".

Gambar



- Pakai resolusi yang tepat dan benar.
 - Secara umum: 300 dpi hingga 356 dpi
 - Percetakan format besar (dari A2): 100 dpi hingga 150 dpi

Bila menggunakan nilai dpi rendah, hasil cetak mungkin buram dan piksel individual mungkin terlihat. Aturan umumnya adalah: semakin dekat produk cetak dilihat, semakin tinggi resolusinya..

i Anda dapat memeriksa kualitas data Anda di Acrobat Reader dengan mengatur zoom menjadi 250%.

- Pilih ruang warna CMYK untuk gambar Anda.
- Tautan ke gambar asli tersedia dan terkini.

i Hindari penggunaan grafik vektor yang terlalu rumit dengan beberapa jalur, titik jangkar, atau efek bayangan dan transparansi. Jika Anda tetap memerlukannya, ekspor file Anda sebagai grafik piksel (JPG) di bagian akhir.

Teks dan Garis



- Ukuran font harus minimal 6 poin.
- Sematkan semua font atau ubah menjadi jalur.
Jika tidak demikian, elemen teks akan ditampilkan secara salah atau tidak dicetak.
- Perhatikan ketebalan garis minimum.
 - Garis positif (garis gelap pada latar belakang terang) harus setebal minimal 0,25 pt (0,09 mm).
 - Garis negatif (garis berwarna terang pada latar belakang gelap) harus setebal setidaknya 0,5 pt (0,18 mm).
- Hapus atau sembunyikan templat dimensi.
Jika Anda menggunakan templat format dari lembar data untuk produk yang Anda inginkan saat membuat file cetak dalam perangkat lunak desain grafis, misalnya untuk mengikuti kontur pukulan, lapisan ini tidak boleh disertakan dalam PDF yang siap cetak, atau setidaknya harus disembunyikan.
- Jangan membuat bingkai atau garis luar di sekitar berkas Anda.
Hal ini dapat mengakibatkan tepi putih („bleed“) terlihat di tepi yang dipotong. Jika Anda ingin membuat bingkai atau garis luar, Anda harus membuatnya dengan lebar minimal 4 mm.



Atur teks hitam dengan ukuran font kecil dan garis hitam tipis untuk "mencetak di atas" jika memungkinkan. Melakukan hal ini saat mencetak pada area berwarna khususnya akan menghindari celah warna..

File / Berkas



- Tergantung pada produknya, Anda dapat mengirimkan file Anda sebagai PDF, TIF atau JPG.
Harap perhatikan informasi jenis file yang diperlukan di lembar data.
- Gunakan standar PDF/X-3 atau PDF/X-4 (informasi tepat dapat ditemukan di lembar data).
Selain CMYK dan warna khusus, PDF/X-3 juga memungkinkan penggunaan warna berbasis RGB, LAB, dan ICC. Konversi ke CMYK dilakukan pada tahap pra-cetak jika diperlukan. Namun, profil warna target biasanya diperhitungkan saat mengekspor dari perangkat lunak desain grafis. Transparansi dan lapisan diratakan secara otomatis.
PDF/X-4 digunakan saat mencetak tekstil, misalnya. PDF/X-4 berbeda dari PDF/X-3 karena transparansi tidak diratakan tetapi tetap berada dalam data cetak akhir.
- Jangan mengenkripsi file cetak Anda atau menggunakan proteksi kata sandi.

Halaman Dokumen



- Periksa urutan halaman dokumen. Urutan ini harus sesuai dengan spesifikasi lembar data.
- Buat jumlah halaman sesuai dengan produk yang telah Anda konfigurasi.
- Pastikan perataan halaman (landscape/portrait) sudah benar. Semua halaman dalam dokumen harus memiliki perataan yang benar.

